Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/662,441	MYHREN ET AL.
Examiner	Art Unit
Barbara P. Badio, Ph.D.	1617

	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
:	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	
\[ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Interference	

A	Appeal
0	Objected

										_
Cla	aim	ļ			Date	<u>e                                     </u>		_		
Final	Original									
	1									]
	2 3					L				
ļ	3	igsqcup		<u> </u>	_		<u> </u>	_		l
	<u>4</u> 5		+	⊢	_	_	<u> </u>	├	<u> </u>	
<u> </u>		$\vdash \vdash$	+	┝	-		-		<del> </del> —	ł
<b></b> -	6 7	+	+	-	├	-	-	├	$\vdash$	ł
	8	$\vdash$	+	<del>                                     </del>	<del> </del>		-	-		
	9		1				1	<del>                                     </del>		1
	10									]
	11	$oxed{oxed}$	_	_	L	<u> </u>				
	12 13	<u> </u>	╁	_	_	_	L	ļ	<u> </u>	ļ
├—	13	⊢-	┿	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	ł
	15	-	╁	⊢		<u> </u>	┢		-	ł
<del></del>	15 16	+	+	-	-	$\vdash$	-	-	┝	ł
	17		+	<del> </del>	一	$\vdash$	_	-	┢	
	18		1							ĺ
	19			İ						
	20		$\bot$							
	21	<u> </u>	╀	_		<u> </u>	L_	_	_	
	22		$\bot$		ļ	<u> </u>	_	_		
	23 24		+-	<u> </u>	-		⊢	<u> </u>	_	1
	25		+	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	
	26	+	╅	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	<del>  -</del>	-	
	27	$\top$	$\top$			m	<del>                                     </del>			
	28									
	29									
	30		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	31		+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		17
	32 33		+	<u> </u>	-	-	ŀ	-	-	
_	34	$\vdash$	+	┝	├	<del> </del>	┝	┝		
	35		1	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	36		1		-					
	37									
	38			_						
	39	$\perp$	4	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╙		
	40 41	$\vdash$	+-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	_	1
	41	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	
	43	-	┿	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	44	-	+	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	45		$\top$	T	_		$\vdash$	$\vdash$		
	46		I							
	47		$\perp$							
	48	<b>-</b>	↓_	_	L.	_				
	49 50	-	+	$\vdash$	_		<u> </u>	L	$\vdash$	
	2011									

Claim Date					]	Claim Date																
Final	Original											Final	Original	4/11/06								
	1												51									
	2					L.	L_	_	<u> </u>	<u> </u>			52	L	1_	1_	<u>L</u>	_	_		lacksquare	
	3	${oxed}$				_	_		_				53	┡	1	╄	<u> </u>	<u> </u>				Щ
_	5				_	-	-	<u> </u>	├	<u> </u>			54	L	+	┼	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н
-	6	$\vdash$	_			-	<u> </u>			-	ł		55 56	1	╁	┾	⊢	├			_	
	7				-	-	_	-	-	$\vdash$	{		57	1	-	╁	⊢	-	$\vdash$		_	_
	8	Н		_	-	-			-	-	1		58	Н		╁╌	┝	-	-	_	_	$\vdash$
	9	Н			-			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		1	_	59	Н	+-	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		_	$\vdash$	
	10					$\Box$	Г				1		60	Ħ	1	$\vdash$	H					
	11												61	П	Î		Г					
	12												62	П								
	13	Щ			<u>_</u>	_	匚	L.	L				63	Ц	1		_					
	14	Ш		_	_	_	<u> </u>			_			64	Ц	4_	1		_			$oxed{oxed}$	
_	15		_	_	ļ	_	<u> </u>			<u> </u>			65	Ц	-	igspace	<u> </u>	<u> </u>			_	
	16 17	$\dashv$	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>			66	Н	+-	╄	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
-	18	H	_		H	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	-			67 68	H	+	╄	┝	<u> </u>	-		_	
-	19				-	├	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			69	Н	+-	╁	-	<del> </del>		_		
$\neg$	20	$\vdash$			-	$\vdash$		-	$\vdash$	┢			70	H	╁	+-	⊢	┢	$\vdash$			
	21	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	H	^		71	H	╁╴	╈	┢	$\vdash$			$\vdash$	
	21 22		_	-	_	$\vdash$		_	_	$\vdash$	i		72	H	╁	T	一	┢			$\vdash$	
	23					_	_		Г		1		73	Ħ	T	$\vdash$						
	24												74	П								
	25												75	$\prod$								
	26	Ц			L_	_							76	Ц								
_	27	$\Box$			_			_	L_				77	Ц	↓_	_	L					
	28	$\sqcup$	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>					78	Ц	↓	<u> </u>	<u> </u>	_				
-	29 30	$\dashv$	_		⊢	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	L	_			79	Н	╀	╄	┞_	<u> </u>				_
	31					├	├─	⊢	Н		1,		80 81	H	+-	┾	⊢	⊢	_	_	Н	
	32	$\dashv$			_	├	H		-				82	╫	╁	+-	_	┝	-		Н	
$\dashv$	33	$\dashv$	-			-			-				83	H	+	╁╌	-	$\vdash$	<del> </del>	_	Н	
	34												84	H	T	1	$\vdash$				Н	$\dashv$
	35												85	Ħ	1	Т						
	36												86	П								
_	37				L	<u> </u>							87									
-	38				_	<u> </u>		_		_			88	Ц	1	_	_				Щ	Ш
$\dashv$	39 40	$\dashv$	_		_	_		_					89	Н	4	↓_				_		
	41	$\vdash$	_		$\vdash$	<del> </del>	-						90	H	+	╄	-		_		Ш	$\sqcup$
-	42	$\vdash$	-		<u> </u>	_	-						91 92	H	╁	╆	⊢	$\vdash$	-		Н	
$\dashv$	43	$\neg$	$\dashv$		_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		_	93	H	╁╌	╁	├	-		·		-
$\dashv$	44		$\dashv$		_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$				94	H	╁	$\vdash$	┢	-			Н	$\dashv$
$\dashv$	45		_		_	_	Н	_	-	-			95	H	T	1	<del> </del>	$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$
╛	46							П					96	IT	$\top$	$\vdash$	一	$\vdash$			Н	$\dashv$
	47												97	IT	1	$\Box$	Г	Г	П			
[	48												98									
_	49	_	_			Ш		Щ	Щ				99	Ţ		L						
	50	$\perp$				L.,				_	J I		100	1	1_			_			Ш	

Cli	aim				[	Date	9			
				Π						П
<u> </u>	Original	8		1				l		
Final	ij	Ξ.	]						ļ	
-	0	4		1				l	1	Ιi
		1	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	┝	┝	$\vdash$
	101	۲.	$\vdash$	┢	_	_	-	┢	$\vdash$	Н
<del></del>	102	H	H	├-	-	_	⊢	├	⊢	Н
	101 102 103 104 105 106	H	┡	⊢	-		<u> </u>	┡	⊢	Н
	104	╁	<u> </u>	⊢	-			-	_	Н
	100	Н	-	⊢			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
_	106	Н	<u> </u>	▙	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Ш
	107	oxdapsilon	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	108 109	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	109		_	L	_	_	_	L	L	Ш
	110	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_			_	_	Ш
	111 112 113	$\sqcup$	<u></u>	<b> </b> _	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	112	$oxed{oxed}$	<u> </u>	乚				<u> </u>	L	Ш
L	113	$oxed{oxed}$			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		L_	$\Box$
	114 115	$\coprod$		匚				Ĺ	L	
	115	Ш					L			
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130			$\Box$						
	117	П								П
	118	П								П
	119	*		П	_					П
	120	_	$\vdash$	Г				_		П
	121	$\vdash$	┰	Т	$\vdash$		Ι-	_	$\vdash$	Н
	122	$\vdash$	✝	H	$\vdash$		-	-	$\vdash$	Н
<b></b> -	123		$\vdash$	┢	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	Н
	124	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$	Н
	125	-		┢	$\vdash$	-	$\vdash$	_	┝	Н
	126	$\vdash$	╁─	⊢	$\vdash$	-	-	_	├─	Н
<u> </u>	127	⊢	$\vdash$	⊢	-				$\vdash$	Н
┝	120	_	-	⊢	├		$\vdash$	-	-	Н
	120	-	-	⊢	⊢	_	$\vdash$	-	-	-
	129	_	⊢	├-	⊢	-	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	130	⊢	H		├-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	131	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	132	<u> </u>	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	133 134 135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
<u> </u>	134	<u> </u>	_			<u> </u>	<u></u>	L	_	Ш
	135		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>		Ш
L	136 137 138 139	_	<u> </u>	_	ldash	_	L	L	<u>L</u>	Ш
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	_	L_	Ш
	138	_	_			<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
	139		L_			_		<u> </u>	_	Ш
	140	L		$oxed{oxed}$	_	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	_	L	$\Box$
	141							L		
L	142							L		
	143	L	L		L					
	144									
	145									П
	146			Г						П
	147			Г		Г	П		Г	П
	148		Г	П	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Г	$\sqcap$
	149		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \dashv$
	150	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Ι	Н
	. 50		<b></b>			_				لـــا